

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS

**Produto:** CAR LUB**Revisão:** 1**Data:** 11/12/2023

### SEÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

|  |   |
|--|---|
| <b>Nome da substância ou mistura (nome comercial)</b>            | CAR LUB   |
| <b>Principais usos recomendados para a substância ou mistura</b> | Antiferrugem/Desengripante Spray, desenvolvido especialmente para desengripar elementos metálicos, lubrificar e proteger contra ferrugem e corrosão. Através de aplicações regulares mantém uma película protetora agindo contra as ações do tempo. |
| <b>Nome da Empresa</b>   | SNAP-ON DO BRASIL COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA   |
| <b>Endereço</b>  | Avenida Juscelino Kubitschek de Oliveira n.º 470 Rodovia Luiz de Queiroz Km 133,4 - SP 304. Distrito Industrial I - Santa Bárbara do Oeste, SP  |
| <b>Telefone para contato</b>                                     | +55 (19) 2108-1000  |
| <b>Telefone para emergências</b>                                 | +55 (19) 2108-1000  |
| <b>E-mail</b>  | car80vendas@snaponsun.com.br  |

### SEÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

#### 2.1 Classificação da mistura

|   |  |
|---|--|
| <b>Classificação de perigo do produto químico</b> | Aerossóis (Categoria 2, H223, H229)<br>Líquidos inflamáveis (Categoria 2, H225)<br>Toxicidade aguda - Dérmica (Categoria 5, H313)<br>Sensibilização à pele (Subcategoria 1B, H317)<br>Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida (Categoria 2, H373)<br>Perigoso ao ambiente aquático - Agudo (Categoria 3, H402)<br>Perigoso ao ambiente aquático - Crônico (Categoria 3, H412) |
|---|--|

#### 2.2 Elementos apropriados de rotulagem

|                    |   |
|--------------------|---|
| <b>Pictogramas</b> |    |
|--------------------|---|

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| <b>Palavra de advertência</b> | Perigo |
|-------------------------------|--------|

|                         |  |
|-------------------------|--|
| <b>Frases de perigo</b> | H223 Aerossol inflamável.<br>H225 Líquido e vapores altamente inflamáveis.<br>H229 Recipiente pressurizado: pode romper se aquecido.<br>H313 Pode ser nocivo em contato com a pele.<br>H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.<br>H373 Pode provocar danos ao sistema nervoso central (snc).<br>H412 Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados. |
|-------------------------|--|

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS

**Produto:** CAR LUB**Revisão:** 1**Data:** 11/12/2023**Frases de precaução****PREVENÇÃO:**

P210 Mantenha afastado do calor/faísca/chama aberta/superfícies quentes. – Não fume.  
P211 Não pulverize sobre chama aberta ou outra fonte de ignição.  
P233 Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.  
P240 Aterre o vaso contentor e o receptor do produto durante transferências.  
P241 Utilize o equipamento elétrico/de ventilação/de iluminação à prova de explosão.  
P242 Utilize apenas ferramentas antifaiscantes.  
P243 Evite o acúmulo de cargas eletrostáticas.  
P251 Não perfure ou queime, mesmo após o uso.  
P260 Não inale as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.  
P261 Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.  
P272 A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.  
P273 Evite a liberação para o meio ambiente.  
P280 Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial.

**RESPOSTA À EMERGÊNCIA:**

P302 + P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância.  
P303 + P361 + P353 EM CASO DE CONTATO COM A PELE(ou com o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água/tome uma ducha.  
P312 Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico.  
P314 Em caso de mal-estar, consulte um médico.  
P321 Tratamento específico (ver as instruções específicas suplementares de primeiros socorros no presente rótulo).  
P333 + P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.  
P362 + P364 Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente.  
P370 + P378 Em caso de incêndio: Para a extinção utilize um extintor de dióxido de carbono.

**ARMAZENAMENTO:**

P403 + P235 Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco.  
P410 + P412 Mantenha ao abrigo da luz solar. Armazene em local bem ventilado. Não exponha a temperaturas superiores a 50 °C.

**DISPOSIÇÃO:**

P501 Descarte o conteúdo e o recipiente em conformidade com as regulamentações locais, em uma instalação aprovada de tratamento de resíduos. regulamentações locais, em uma instalação aprovada de tratamento de resíduos.

### SEÇÃO 3: COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS

**Produto:** CAR LUB**Revisão:** 1**Data:** 11/12/2023

| NOME QUÍMICO COMUM OU NOME TÉCNICO | NÚMERO DE REGISTRO CAS | CONCENTRAÇÃO OU FAIXA |
|------------------------------------|------------------------|-----------------------|
| Destilado de petróleo              | 64741-44-2             | 40% - 65%             |
| Butano                             | 106-97-8               | 25% - 45%             |
| Propano                            | 74-98-6                | 5% - 15%              |
| Aditivo Anticorrosivo              | Não disponível         | 1% - 5%               |
| Essência                           | Não disponível         | 0,05% - 1%            |

### SEÇÃO 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

|  |   |
|--|---|
| <b>Inalação</b>  | Remover a vítima para local arejado.  |
| <b>Contato com a pele</b>                                    | Lave a pele exposta com quantidade suficiente de água para remoção do material.   |
| <b>Contato com os olhos</b>                                  | Lavar com água em abundância. Consultar um oftalmologista. Leve esta FISPQ.   |
| <b>Ingestão</b>  | Não provoque vômito. Lave a boca da vítima com água em abundância. Consulte um médico. Leve esta FISPQ.                               |
| <b>Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e tardios</b> | Pode ser nocivo em contato com a pele. Pode provocar reações alérgicas na pele. Pode provocar danos ao sistema nervoso central (snc). |
| <b>Notas para o médico</b>                                   | Tratar sintomaticamente   |

### SEÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

#### 5.1 Meios de extinção

Utilizar água neblina, espuma álcool resistente, dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>) ou pó químico seco. Não aplicar jatos d'água de forma direta.

#### 5.2 Perigos específicos da substância ou mistura

A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido e dióxido de carbono.

#### 5.3 Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio

Equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) com pressão positiva e vestuário protetor completo. Contêineres e tanques envolvidos no incêndio devem ser resfriados com neblina d'água. De forma a evitar o contato com a pele, mantenha uma distância segurança e utilize vestuário protetor adequado. Remover o recipiente da zona de perigo; arrefecer com água. Evitar a contaminação da água de superfície e da água subterrânea com a água de combate a incêndios.

### SEÇÃO 6: MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

#### 6.1 Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS

**Produto:** CAR LUB**Revisão:** 1**Data:** 11/12/2023

### 6.1.1 Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência

Utilize equipamento de proteção. Isole e sinalize a área. Não fume. Evite contato com o produto. Não respirar vapores nem aerossóis. Assegurar ventilação adequada. Evacuar a área de perigo, observar os procedimentos de emergência, consultar um especialista.

### 6.1.2 Para o pessoal do serviço de emergência

Utilize equipamento de proteção apropriado. Mantenha as pessoas não autorizadas afastadas. Evite respirar os vapores, névoa ou ogás. Assegurar uma ventilação adequada. Remova todas as fontes de ignição. Evacuar o pessoal para áreas de segurança. Cuidado com a acumulação de vapores que pode formar concentrações explosivas. Os vapores podem se acumular em áreas baixas. Produto extremamente inflamável, remover todas as fontes de ignição. Impeça fagulhas ou chamas. Não fume.

## 6.2 Precauções ao meio-ambiente

Isole a área do acidente. Impedir o alastramento do produto derramado. Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos. Vazamentos devem ser comunicados ao fabricante e/ou aos órgãos ambientais. Evite que o produto derramado atinja cursos d'água, rede de esgotos, sistema de ventilação ou áreas confinadas.

## 6.3 Método e materiais para a contenção e limpeza

Isole a área de derramamento ou vazamento em um raio de 100 metros, no mínimo, em todas as direções. Utilizar diques ou barreiras naturais para conter o vazamento do produto. Absorver com material absorvente inerte (areia, diatomita, vermiculita). Caso seja possível estanque o vazamento utilizando batoques, cinta de vedação ou invertendo o furo/rasgo/amassado para cima. Recolha todo o material em recipientes adequados e devidamente rotulados para posterior tratamento e disposição. Os resíduos devem ser descartados conforme legislação ambiental local, estadual ou federal. Para transbordo verificar um local apropriado e realizar os procedimentos de segurança descritos acima. Utilize névoa de água ou espuma supressora de vapor para reduzir a dispersão do produto.

## SEÇÃO 7: MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

### 7.1 Medidas técnicas apropriadas para o manuseio

#### Precauções para manuseio seguro

Manuseie em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação/exaustão local. Evite formação de vapores e névoas. Evite contato com materiais incompatíveis. Adote as medidas de higiene pessoal. Observe o prazo de validade. Não reutilize a embalagem vazia. Não lave embalagens em lagos, fontes, rios e demais corpos d'água. Não coma, beba ou fume durante o manuseio do produto. Lave-se após o manuseio, principalmente antes das refeições. Após o dia de trabalho, remova as roupas protetoras e tome banho. Evitar contato com materiais combustíveis. Sempre que possível, a transferência deste material deve ser feita automaticamente e, para evitar espalhamento ou derramamento as transferências devem ser cuidadosas e a resistência do recipiente de destino deve ser verificada. Nunca retorne o material contaminado ao recipiente original. Devem ser usados somente equipamentos e ferramentas anticelhas durante as operações de manuseio deste produto, especialmente na abertura ou fechamento dos recipientes. Recomenda-se que as pessoas lavem criteriosamente todas as partes do corpo que foram expostas ao produto, se ou não o contato da pele tiver existido.

### 7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Armazenar em área coberta, seca e arejada. Proteger as embalagens de danos físicos. Manter a embalagem bem fechada quando não estiver em uso. Mantenha afastado de materiais incompatíveis, substâncias odoríferas ou tóxicas.

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS

**Produto:** CAR LUB

**Revisão:** 1

**Data:** 11/12/2023

### SEÇÃO 8: CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

#### 8.1 Parâmetros de controle

|  |   |
|--|---|
| <b>Limites de exposição ocupacional:</b> | Não aplicável.  |
| <b>Indicadores biológicos</b>            | Não aplicável.  |
| <b>Medidas de controle de engenharia</b> | Fornecer exaustão local ou ventilação geral na área de trabalho para minimizar a concentração de vapores. Fontes para lavagem dos olhos e chuveiros de segurança para emergência devem estar disponíveis nas imediações de qualquer potencial de exposição. |

#### Butano (106-97-8)

| ACGIH | TWA: Não disponível (mg/m <sup>3</sup> ) | TWA: Não disponível (ppm) | STEL: Não disponível (mg/m <sup>3</sup> ) | STEL: 1000 ppm | OBS.: Não disponível                | (C): Não disponível (mg/m <sup>3</sup> ) | (C): Não disponível (ppm) |
|-------|--|---------------------------|---|----------------|-------------------------------------|--|---------------------------|
| NR 15 | VT: Não disponível                       | AB: Não disponível        | LT: 1090 mg/m <sup>3</sup>                | LT: 470 ppm    | <b>Grau de insalubridade:</b> Médio | AS: Não disponível                       |                           |

#### Propano (74-98-6)

|       |                    |                    |   |                          |  |                        |  |
|-------|--------------------|--------------------|---|--------------------------|--|------------------------|--|
| NR 15 | VT: Não disponível | AB: Não disponível | LT: Não disponível (mg/m <sup>3</sup> ) | LT: Não disponível (ppm) | <b>Grau de insalubridade:</b> Não disponível | AS: Asfixiante Simples |  |
|-------|--------------------|--------------------|---|--------------------------|--|------------------------|--|

#### 8.2 Medidas de Proteção Pessoal

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| <b>Proteção para a face/olhos</b>  | Protetor ocular (óculos de segurança tipo ampla visão).   |
| <b>Proteção da pele e do corpo</b> | Luvas de proteção de proteção, por exemplo de borracha nitrílica, vestuário protetor adequado e sapatos fechados. |
| <b>Proteção respiratória</b>       | Máscara de proteção respiratória com filtros para vapores e névoas.   |
| <b>Perigos térmicos</b>            | Não há perigos térmicos relacionados a este produto.  |

### SEÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

#### 9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| <b>Aspecto (estado físico, forma, cor etc.)</b>                      | Líquido aerossol, amarelo claro. |
| <b>Odor e limite de odor</b>   | Lavanda                          |
| <b>pH</b>  | Não disponível                   |
| <b>Ponto de fusão/ponto de congelamento</b>                          | Não disponível                   |
| <b>Ponto de ebulição e faixa de temperatura de ebulição</b>          | Não disponível                   |
| <b>Ponto de fulgor</b>   | -60 °C vaso fechado              |
| <b>Taxa de evaporação</b>  | Não disponível                   |
| <b>Inflamabilidade (sólido/gás)</b>                                  | Não disponível                   |
| <b>Limites inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade</b> | Inferior: 0,6% - Superior: 8%    |
| <b>Pressão de vapor</b>  | 37,8 mmHg                        |

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS

**Produto:** CAR LUB**Revisão:** 1**Data:** 11/12/2023

|  |   |
|--|---|
| Densidade de vapor                                 | Não disponível  |
| Densidade relativa                                 | 0,82 g/ml   |
| Solubilidade(s)                                    | Imiscível em água   |
| Coefficiente de partição -n-octanol/água (log Kow) | Não disponível  |
| Temperatura de autoignição                         | Não disponível  |
| Temperatura de decomposição                        | Não disponível  |
| Viscosidade cinemática                             | Não disponível  |
| Viscosidade dinâmica                               | Não disponível  |
| Informações adicionais                             | Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor |

### SEÇÃO 10: ESTABILIDADE E REATIVIDADE

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Reatividade                         | Não aplicável  |
| Estabilidade química                | O produto é quimicamente estável em condições ambientes padrão.                      |
| Possibilidades de reações perigosas | Pode reagir violentamente com agentes oxidantes, podem ocorrer reações exotérmicas.  |
| Condições a serem evitadas          | Temperaturas elevadas.   |
| Materiais incompatíveis             | Bases fortes, peróxidos, cloratos, ácido crômico, ácidos fortes e agentes oxidantes. |
| Produtos perigosos da decomposição  | Pode gerar gases tóxicos como CO, CO <sub>2</sub> .                                  |

### SEÇÃO 11: INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

| Toxicidade Aguda   | Tipo de toxicidade                                    | Dose          |
|--|---|---------------|
|  | ETA Dérmica   | 4000,02 mg/Kg |
| Corrosão/irritação à pele                                    | Não disponível  |               |
| Lesões oculares graves/irritação ocular                      | Não disponível  |               |
| Sensibilização respiratória ou a pele                        | Pode provocar reações alérgicas na pele.              |               |
| Mutagenicidade em células germinativas                       | Não disponível  |               |
| Carcinogenicidade  | Não disponível  |               |
| Toxicidade à reprodução                                      | Não disponível  |               |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única    | Não disponível  |               |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida | Pode provocar danos ao sistema nervoso central (snc). |               |
| Perigo por aspiração   | Não disponível  |               |

### SEÇÃO 12: INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

#### 12.1 Ecotoxicidade

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS

**Produto:** CAR LUB**Revisão:** 1**Data:** 11/12/2023

| INGREDIENTE           | TIPO DE ECOTOXICIDADE                               | PERÍODO    | TESTE    | ESPÉCIE   | DOSE    |
|-----------------------|---|------------|----------|---|---------|
| Destilado de petróleo | CE <sub>50</sub> (algas e outras plantas aquáticas) | 72 hora(s) | In vitro | Pseudokirchneriella subcapitata (Selenastrum capricornutum) | 22 mg/L |

### 12.2 Persistência e degradabilidade

Pela ausência de dados, espera-se que o produto apresente persistência e não seja rapidamente degradável.

### 12.3 Potencial de bioacumulação

#### Butano

Coefficiente de partição -n-octanol/água (log Kow): 1,09 a 2,8 a 20 °C (Dado experimental).

### 12.4 Mobilidade no solo

Não disponível.

### 12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não disponível.

## SEÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

### 13.1 Métodos de disposição

**Produto:** O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais vigentes.

**Restos de Produto:** Manter os restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.

**Embalagem usada:** Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para descarte apropriado conforme estabelecido para o produto.

## SEÇÃO 14: INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

#### Transporte terrestre

ANTT - Agência Nacional de Transportes Terrestres:

- Resolução n° 5.998 de 3 de novembro de 2022 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT), Aprova as Instruções Complementares ao Regulamento do Transporte Terrestre de Produtos Perigosos e suas modificações.

**Número ONU**

1950

**Nome apropriado para embarque**

AERROSSÓIS

**Classe**

2.1

**Classe ou subclasse de risco subsidiário**

N/A

**Número de risco**

23

**Grupo de embalagem**

N/A

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS

**Produto:** CAR LUB**Revisão:** 1**Data:** 11/12/2023**Transporte marítimo**

DPC - Diretoria de Portos e Costas (Transporte em águas brasileiras).  
Normas de Autoridade Marítima (NORMAM).

- NORMAM 01/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação em Mar Aberto.
- NORMAM 02/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação Interior.

IMO - Organização Marítima Internacional. International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code).

**Número ONU**

1950

**Nome apropriado para embarque**

AEROSOLS

**Classe**

2.1

**Classe ou subclasse de risco subsidiário**

N/A

**EmS**

N/A

**Grupo de embalagem**

N/A

**Perigo ao meio ambiente**

O produto não é considerado poluente marinho.

**Transporte aéreo**

RBAC N°175 - (REGULAMENTO BRASILEIRO DA AVIAÇÃO CIVIL) - TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS EM AERONAVES CIVIS.  
IS N° 175-001 - INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR - IS. ICAO - "International Civil Aviation Organization" (Organização da Aviação Civil Internacional) - Doc 9284-NA/905 . IATA - "International Air Transport Association" (Associação Internacional de Transporte Aéreo).  
Dangerous Goods Regulation (DGR).

**Número ONU**

1950

**Nome apropriado para embarque**

AEROSOLS

**Classe**

2.1

**Classe ou subclasse de risco subsidiário**

N/A

**Grupo de embalagem**

N/A

### SEÇÃO 15: INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

FISPQ elaborada de acordo com ABNT (Associação brasileira de normas técnicas) 14725-1: 2009 (Versão Corrigida 26/01/2010) ABNT (Associação brasileira de normas técnicas) 14725-2: 2009 (Versão Corrigida 26/07/2019) ABNT (Associação brasileira de normas técnicas) 14725-3: 2017 ABNT (Associação brasileira de normas técnicas) 14725-4: 2014 Portaria N°229 de 24 de Maio de 2011 - Norma Regulamentadora 26 Decreto nacional N°2.657 de 3 de Julho de 1998.

### SEÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS

**Produto:** CAR LUB**Revisão:** 1**Data:** 11/12/2023**Referências**

NIOSH: NATIONAL INSTITUTE OF OCCUPATIONAL AND SAFETY. International Chemical Safety Cards. Disponível em: <http://www.cdc.gov/niosh/>. Acesso em: 11/12/2023

REACH: REGISTRATION, EVALUATION, AUTHORIZATION AND RESTRICTION OF CHEMICALS. Commission Regulation (EC) No 1272/2008 of December 2008 amending and repealing Directives 67/548/EEC and 1999/45/EC, and amending Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council on the Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals. 11/12/2023

ECHA: EUROPEAN CHEMICAL AGENCY. Disponível em: <http://echa.europa.eu/web/guest>. Acesso em: 11/12/2023  
LevelOne: Level One Solutions Consultoria Ltda. Disponível em: <https://www.levelonesolutions.com.br>. Acesso em: 11/12/2023

**Legendas e abreviaturas**

CE50 - Concentração Efetiva 50%  
CAS - Chemical Abstracts Service  
CL50 - Concentração Letal 50%  
CONAMA - Conselho Nacional do Meio Ambiente  
DL50 - Dose Letal 50%  
ONU - Organização das Nações Unidas  
LEI - Limite de explosividade inferior  
LES - Limite de explosividade superior  
LT - Limite de tolerância  
NR - Norma Regulamentadora  
CEr50 - Concentração Efetiva na Reprodução 50%  
BCF - Bioconcentration factor  
TWA - Média ponderada  
STEL - Limite de curta duração  
(C) Ceiling - Valor teto

**Outras Informações**

Esta FISPQ foi preparada com base nos conhecimentos atuais sobre o manuseio adequado do produto e em condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem. Qualquer outro uso do produto que envolva sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diferentes daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário. É recomendável que o manuseio de qualquer substância química exija conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. No local de trabalho, a empresa que utiliza o produto deve promover o treinamento de seus funcionários quanto aos possíveis riscos decorrentes da exposição ao produto químico.